Index of Claims



Application/Control No.

09/896,460

Examiner

Jason D. A. Vuong

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CUCIUREAN-ZAPAN ET AL.

Art Unit

2626

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																											_
1 v	Cla	im			_]_	Date	9					Cla	aim		_	_	Ę	ate	•		_	_		CI	aim	Į
2	Final	Original	01-04-05										Final	Original											Final	Original	
3 V																										101	I
104 105 106 107 108 109 109 109 109 109 110 111 111 112 112 113 100 114 115 116 106 116 116 117 118 100 119		2]		102	I
5	<u></u>					<u> </u>			L	_			<u> </u>									<u> </u>	<u>L</u>	Į			L
6	<u></u>						L		<u> </u>	_	_		<u></u>		Ш									l	<u> </u>	104	L
T	L	5			L.	_	<u>_</u>		L	L			<u> </u>		Щ		Щ	_				_		1	ļ	105	Ļ
S				_	L_				_	_					Ш							Ŀ	Щ	1			ļ
9 V 10 60 110 111 111 12 0 62 113 113 114 0 65 115 115 116 0 67 117 118 0 68 68 69 119 120 1					_	<u> </u>	L.		╙	↓_	_				Ш		_	_				<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	107	ļ
10 V 110 111 V 111 121 0 61 111				ļ	_	<u> </u>		ļ	<u> </u>	!	_		ļ		Н		_	_				_	<u> </u>	l	<u> </u>	108	ļ
11	<u> </u>			<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	-	igspace		<u> </u>			\dashv	\Box	\dashv				_	<u> </u>			109	ļ
12 0	-			_	<u> </u>	_			├	├	_				Н	_		-		_			├-				╀
13 0 14 0 64 114 115 15 16 0 66 66 67 117 118 0 68 68 68 118 119 120 120 120 121 121 122 123 124 124 125 126	-			<u> </u>	-	<u> </u>	├		┝	├┈							\dashv	-			_	-	-				╁
14 0 64 114 15 v 65 66 116 117 117 118 0 68 68 118 119 120 120 120 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 125 126 126 126 127 127 128 128 129 130	-			┝	-	<u> </u>	<u> </u>	H	┢	⊢	H				Н		\vdash	\dashv			\vdash		⊢				ł
15 V 65 115 116 0 66 117 0 67 117 18 0 68 118 119 120 70 120 122 122 23 24 74 124 25 26 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 29 79 129 30 31 31 31 32 33 34 34 34 35 36 36 36 36 36 37 38 39 39 40 40 411 42 42 48 49 49 44 445 45 46 44 44 44 4				-	⊢	-	┝	H	├	┢	-		<u> </u>		Н	\dashv	\dashv	\dashv			-		┝			114	ł
16 0				-	\vdash	\vdash	┝	├	╁╌	├	-	1			H		\dashv	-					┢╌	1	-		ł
17 0 67 117 18 0 68 119 20 70 120 120 121 22 23 24 25 25 26 27 28 29 30 31 31 31 31 31 31				_	-	-	⊢	\vdash	╁	-	\vdash	ł					-	\dashv				-	 	l		116	ł
18 0 68 118 19 69 120 20 70 120 21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 133 38 88 133 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 9	-			-	-	\vdash	\vdash		┢	╁	\vdash	l					\dashv						\vdash				t
19 69 119 20 70 120 21 71 120 22 72 122 23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 99 149				-		\vdash			-	╁╌		l			Н		\neg		_	_	_		-	l	-		t
20 70 120 21 71 121 22 72 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 79 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99<		19	<u> </u>	╁─	┢	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	1			Н					\vdash		-	-			119	t
21 71 121 22 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 49 99 149			\vdash	-	_		-	┢	╁	╁	\vdash				Н							\vdash	\vdash	ĺ		120	t
22 3 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 148 49 99 149		21		-	\vdash				\vdash	 	\vdash		_		П			_	_			\vdash		1		121	t
23 73 123 24 74 124 25 75 126 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 149			\vdash	-	一	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	T				H			_	_							122	t
24 74 124 25 75 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 98 148 48 99 149		23			<u> </u>	_				T		ĺ			П				_							123	Ť
25 75 125 26 76 126 27 127 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 146 46 96 146 47 98 148 49 99 149										1					П									1	_	124	Ť
26 76 126 27 77 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		25								Ī		1		75												125	Ī
27 28 77 127 28 78 128 29 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 134 35 85 135 36 85 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 91 140 41 91 140 41 92 142 43 94 144 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 99 148 49 99 149		26												76												126	Ī
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149																										127	I
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 49 99																						L.				128	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 98 49 99 148 49 99	L																		_		_					129	ļ
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 149	<u></u>							L							Ш								L		ļ	130	1
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 49 99	L				L				<u> </u>		_				Ш								<u>_</u>		L	131	ļ
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 99 99 149	<u> </u>				<u> </u>			<u> </u>	┖	$oxed{oxed}$			L							_		L.	_			132	ļ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	<u></u>		_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ь.	┖	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>			Ш			_	_			<u> </u>		<u> </u>		ļ
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99 149	<u> </u>		_	_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	↓	1	<u> </u>	ļ			Щ	Щ	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>		—	<u> </u>			134	1
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99 149	<u> </u>		⊢	-	 	-	-	_	╀	1	\vdash		<u> </u>						-	-	_	<u> </u>	<u> </u>	1	-	135	ļ
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├-	-	\vdash	-	-	-	├	 			<u> </u>			\vdash	_		_	\vdash	_	\vdash	-	ł		130	+
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	\vdash		ŀ	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash		-		<u> </u>	⊢	-	ł	 		+
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	\vdash	├-	⊢	\vdash	⊢	\vdash	+	\vdash	ł	<u> </u>		-	\vdash	Н			\vdash	-		-	ł			ł
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	├	\vdash		⊢	┢	├	├-	-				\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash	├-	ł	_	140	ł
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			├	\vdash	\vdash	├-	-	 	\vdash	\vdash		1	<u> </u>		\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł	<u> </u>	140	+
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	╁	+-	\vdash	ł			H	-	Н		\vdash	\vdash	┢	\vdash	\vdash	ł	 		t
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash	-	╁			\vdash	 	+	\vdash	1	\vdash		\vdash		H		-	 	\vdash	Н	\vdash	1	<u> </u>	143	t
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		 	\vdash	t	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	1	1	 		Н	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	1			t
46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			\vdash	t	 -	 	\vdash	\vdash	1	t	l	<u> </u>		H			т		\vdash	\vdash	\vdash	1	1		145	t
47 97 48 98 49 99	-	46	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	\vdash	t^{-}	i			\vdash	\vdash	П		\vdash	\vdash	\vdash	┪	\vdash	1		146	t
48	 		1	\vdash	t	\vdash	-	\vdash	t^-	t	T	1			Н	\vdash		ш	Ι			T	\vdash	1			t
49 99 149			\vdash		T	1		<u> </u>	<u> </u>		T				\vdash		П		Т	\vdash	\vdash	Г	T	1			t
50 100 150				<u> </u>	T	1	T	Г	T	T	Г	1		99	П		П						T	1		149	t
		50	✝	Т	\vdash	Г	\vdash	T	Т	T		1		100	П									1		150	t

Cla	Claim			Date										
Final	Original													
1	51								_					
ļ	52 53	Щ			_					_				
<u> </u>	53	Ш			Щ					_				
	54 55				ш									
	55	Ш		L	Щ	_			_	<u> </u>				
<u> </u>	56	_			-				·	<u> </u>				
-	57 58				Н	_		_						
-		Ш		_	Н	_		_		_				
-	59			_	Н				-	_				
	60 61				Н		_			_				
-	62			_	Н		_	_		-				
-	62 63	\vdash		\vdash	Н		\vdash	\vdash	\vdash	-				
-	64	-			Н	-		-	 	_				
	65			_	_				_	-				
-	66				-					-				
—	67	_		_		_		-		_				
	68			-	_	_	_	_						
	69				_	_	\vdash	_	-	-				
-	70					_			\vdash					
	71			-	_	_			Н	_				
-	72	\vdash				_			-					
	73				$\overline{}$	_								
	73 74 75													
	75													
	76 77													
	77									L				
	78													
	79				_			_		<u></u>				
	80					lacksquare	_			_				
<u> </u>	81						_			Ļ				
ļ	82									L				
	83		\square	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash				
	84	<u> </u>	Ь	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>				
-	85 86	-	Н	_	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	├-				
 	87				-	H	\vdash	-	⊢	-				
<u> </u>	88			_			-			-				
	89		_	-	_		\vdash	-	-	-				
-	90	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┢	\vdash				
-	91	-	H	H	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash				
-	92		_	-	\vdash		┢	┢	\vdash	\vdash				
	93	\vdash	\vdash	\vdash	Т		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	94		_	Т	П	Г	\vdash	\vdash	_					
	95						\vdash	Г	Г					
	96						\vdash	\Box	T					
	97		Т											
	98													
	99													
	100				Г									

Cla				[Date	=		-		
a	Original				ļ					
Final	ij									
_	Ō									
	101			\vdash	\vdash	┢	-	-	\vdash	-
	101 102	_		┝	├	\vdash		_	├	\vdash
	102	_	_	-	_	H	-	_	<u> </u>	\vdash
	103	_	_	L-	<u> </u>	<u> </u>	_		-	
	103 104 105 106 107 108 109			<u> </u>		-	_	_	-	
	105					_	_			
	106					<u> </u>			_	
	107			L.,	<u> </u>	<u> </u>				Ш
	108				ļ	L				Ш
	109			_						Ш
	110		<u> </u>	<u> </u>	L	L.				Ш
	111		L	L_	L	<u> </u>	L	Ĺ	L_	Ш
	112					L				
	113			L		Ĺ				
	114				L					
	115			<u> </u>	<u> </u>					П
	116		Г				Г	Г		П
	117									П
	118						Г			П
	119	_	 	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	Н
	120	_			_	\vdash		 	Ι-	Н
-	121					\vdash	-	_	-	\vdash
	122				-	-	-	-	⊢	Н
	123	-		_	_	-		-	┢	Н
	124		<u> </u>	-	_	├	_	┝	-	Н
	125	-				┝	_	-		-
<u> </u>	125	-	_	-	-	├	┢	-	-	\vdash
<u> </u>	120	_	_	-		⊢	<u> </u>	-	-	$\vdash \dashv$
	127		_	\vdash		_	┝	<u> </u>	_	Н
\vdash	128		_	 	_		.	├	-	Н
L	129		<u> </u>					L	_	Н
	130		L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		Ш
	131		L	_		ᆫ	<u> </u>			Ш
	132		L_	_		<u> </u>	_		┕	Ш
	133				_			<u> </u>		
L	134		<u> </u>							Ш
<u> </u>	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136	<u></u>	<u> </u>			<u> </u>	L_		<u> </u>	Ш
L	136	<u> </u>	<u> </u>	L	_			<u> </u>	<u></u>	Ш
	137	<u> </u>			L	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	_	<u> </u>	_	Ш
	138 139	L.								Ш
	139									
	140									
	141								L	
	142									
	143									
	144				Г	Г			Г	П
	145	T	\vdash	Г	T	Г	_	Г	Т	\vdash
	146				 	Г	\vdash	 	\vdash	\vdash
	147	_	\vdash	Ι-	\vdash		<u> </u>	\vdash		\vdash
 	148	\vdash	\vdash	 	\vdash	_	Ι-	\vdash	-	Н
 	149	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	⊢	-	\vdash	Н
<u> </u>	150	\vdash	\vdash	\vdash	╁	-	├-	\vdash	\vdash	⊣
L	150	Ц_	L	<u> </u>		L	Ь.			ш